

## Fluid Audio FX80

Šifra: 13980

Kategorija prozivoda: Aktivni Studijski Monitori

Proizvođač: Fluid Audio

Cena: **26.340,00 rsd**

### **Novi, konturirani dizajn kućišta sa pregradama**

Držeći se istinitog originalnog dizajna „otvora za ključeve“, FX kućište je nadograđeno složenim prednjim pregradama, koje ne samo da izgledaju prilično cool, već poboljšavaju defrakciju zvučne kutije.

### **Koaksijalni drajver**

U sredini niskotonca ugrađen je 30-milimetarski svileni kupolasti visokotonac koaksijalne konfiguracije. Korišćenje ove tehnologije (jedinstvene u njenom cenovnom rangu) čini ga „point source“ uređajem, što znači da sav zvuk potiče iz jedne tačke - a ne iz tačaka udaljenih 10 ". To je ključno za poboljšanje odzivnosti izvan ose, ali i omogućava kompaktniju zvučnu kutiju.

### **DIP prekidači za graničnu kompenzaciju**

Ponekad prostori u kojima miksuјemo nemaju najbolju akustiku (posebno ako ste u kućnom studiju).

Monitori serije FX opremljeni su EQ prekidačima za granične kontrole, koji vam omogućavaju da nadoknadite prostore koji možda nisu bili „podešeni“ ili ih je potrebno samo podesiti zbog blizine zida iza njih. Na zadnjem panelu je i vodič koji je prikladno štampan kako bi pokazao kako rade DIP prekidači i detaljnije objašnjenje u korisničkom uputstvu.

### **D Klasa i DSP pojačanje**

Još jedno ažuriranje iz Fader serije je pojačanje klase D. Veća čista, pouzdana snaga, više hedruma i takođe samostalna moćna DSP integracija.

Digitalno kontrolisan crossover čini svaki zvučnik doslednjim. Nova FX serija je zaista referentni monitor 21. veka za korišćenje kod kuće ili u bilo kojem studiju za snimanje.

### **LED indikator na prednjoj pregradi**

LED svetlo na prednjem panelu nije samo indikator statusa, koji prikazuje da li je FX monitor uključen, ugašen ili na stendbaju, već takođe deluje i kao signal koji vam omogućava da pravilno podesite zvučnike prema uhu.

### **Slot port na prednjoj strani**

Bas-refleks slot port podešava zvučnu kutiju kako bi se maksimizovala efikasnost bas izlaza iz zvučnika. Postavljen je na prednju ploču tako da ne samo da direktno zrači bas energijom prema slušaocu, već i zbog fleksibilnosti položaja u vašem studiju.

### **Poboljšana zaštita mreže visokotonca**

FX dizajn je vrlo robustan. Kao takav, pruža izvanrednu zaštitu za sam zvučnik. Međutim, visokotoncu je potrebna i zaštita, zato smo dodali malu, čeličnu perforiranu rešetku da zaštitimo nežnu svilenu dijafragmu visokotonca.

## **"Zvuk i dubina"**

Jedna je stvar postaviti visokokvalitetne drajvere za zvučnike u zvučnu kutiju sa pojačalom i da to nazovete odličnim zvučnikom. Ali za transparentni referentni monitor to je samo početak.

Pažljivo osmišljen crossover dizajn i seanse slušanja preduzeti su da optimizuju ne samo ravan frekventni odziv na osi, već i dubinu zvučne slike koja je postala zaštitni znak Fluid Audio monitora.

Ovo osigurava da vaš miks ne samo da zvuči sjajno na vašim FX zvučnicima, već će se preneti i na sisteme zvučnika i izvan studija.

### **Specifikacije:**

Frekventni odziv: 35Hz-22kHz (+/- 3dB)

Crossover frekvencija: 2.4kHz

Snaga pojačala niske frekvencije: 60 W

Snaga pojačala visoke frekvencije: 50 W

Signal-šum: 90dB (tupični A-weighted)

Polaritet: Pozitivni signal na + ulazu pomera spoljnu nisku frekvenciju

Ulagana impedansa: 20 k ohma balansirana, 10 k ohma nebalansirana

Ulagana osetljivost: 85 mV pink šum ulaz proizvodi TBD dB izlaz 95dBA @ od jednog metra sa jačinom zvuka na maksimumu

Snaga: 100V-240V ~50/60 Hz

Zaštita: RF smetnje, ograničavanje izlazne struje, prekomerna temperatura, prolazni režim uključivanja / isključivanja, podzvučni filter, spoljni mrežni osigurač

Zvučna kutija: vinil laminirani medijapan

Veličina (jedan monitor): 340\*254\*295 / 13.4\*10\*11.6

Težina (each): 7.8 kg / 17.2 lbs